

**Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα
Βιομηχανικής Ανάπτυξης
στον τομέα της Άμυνας -
Πρόσκληση Ενδιαφέροντος
και Προτάσεων (ΠΕΠ)**



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ

**ΓΕΝΙΚΗ ΔΝΣΗ ΑΜΥΝΤΙΚΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ ΚΑΙ
ΕΞΟΠΛΙΣΜΩΝ**

Δεκέμβριος 2017

1. Σκοπός

Σκοπός του παρόντος είναι η ενημέρωση της Αμυντικής Βιομηχανίας για το Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα Βιομηχανικής Ανάπτυξης στον τομέα της Άμυνας (European Defence Industrial Development Program, εφεξής EDIDP) και η Πρόσκληση Ενδιαφέροντος και Προτάσεων (ΠΕΠ) για ένταξη στο πρόγραμμα μέσω υποστήριξης του ΥΠΕΘΑ.

2. Ενημέρωση για το EDIDP

2.1. Ιστορικό

Η ευρωπαϊκή πολιτική άμυνας χαρακτηρίστηκε βασική πολιτική προτεραιότητα στο πλαίσιο των πολιτικών κατευθύνσεων που ανακοίνωσε ο πρόεδρος Juncker τον Ιούλιο του 2014. Προκειμένου η Ευρώπη να αναλάβει περισσότερες ευθύνες για την άμυνά της, είναι κρίσιμης σημασίας να βελτιώσει την ανταγωνιστικότητα και να ενισχύσει την καινοτομία σε ολόκληρη την αμυντική βιομηχανία της Ένωσης.

Μια βασική πρόταση του σχεδίου δράσης για την ευρωπαϊκή άμυνα είναι η σύσταση Ευρωπαϊκού Ταμείου Άμυνας (European Defence Fund, εφεξής EDF) για την υποστήριξη των επενδύσεων στην κοινή έρευνα και στην κοινή ανάπτυξη αμυντικού εξοπλισμού και τεχνολογιών. Το ταμείο αποτελείται από δύο διαφορετικά, πλην όμως συμπληρωματικά «παράθυρα» τα οποία καλύπτουν ολόκληρο τον κύκλο βιομηχανικής ανάπτυξης στον τομέα της άμυνας, από την έρευνα μέχρι τη διάθεση προϊόντων στην αγορά, δηλαδή ένα «παράθυρο έρευνας» και ένα «παράθυρο ικανοτήτων».

Προς την κατεύθυνση αυτή, κατά την τρέχουσα περίοδο, εξετάζεται από τα Ευρωπαϊκά όργανα, η πρόταση Κανονισμού για ένα πρόγραμμα βιομηχανικής ανάπτυξης στον τομέα της άμυνας (EDIDP) το οποίο αποσκοπεί στην ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας και της καινοτομίας της αμυντικής βιομηχανίας της Ένωσης, συμπεριλαμβανομένης της άμυνας στον κυβερνοχώρο. Οι εν λόγω στόχοι θα μπορούσαν να επιτευχθούν κυρίως μέσω της βελτίωσης της αξιοποίησης των αποτελεσμάτων της έρευνας για την άμυνα, της προώθησης της συνεργασίας μεταξύ επιχειρήσεων (ιδιαίτερος διασυνοριακά) για την ανάπτυξη αμυντικών προϊόντων και τεχνολογιών και της αξιοποίησης των προσπαθειών των κρατών μελών για συνεργασία, ώστε να διασφαλιστεί ότι η ευρωπαϊκή βιομηχανική και τεχνολογική βάση στον τομέα της άμυνας μπορεί να ανταποκριθεί πλήρως στις τρέχουσες και μελλοντικές ανάγκες ασφάλειας της Ευρώπης. Τα παραπάνω θα συμβάλουν εν τέλει στη βελτίωση της στρατηγικής αυτονομίας της Ένωσης και στην ενίσχυση της ικανότητάς της να ενεργεί από κοινού με εταίρους.

2.2. Στόχοι EDIDP

Το πρόγραμμα EDIDP έχει τους ακόλουθους στόχους:

α) Ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας και της καινοτόμου ικανότητας της αμυντικής βιομηχανίας της Ένωσης μέσω της στήριξης δράσεων κατά τη φάση ανάπτυξής τους·

β) Στήριξη και αξιοποίηση της διασυνοριακής συνεργασίας μεταξύ επιχειρήσεων, συμπεριλαμβανομένων μικρομεσαίων επιχειρήσεων (ΜΜΕ), για την ανάπτυξη τεχνολογιών ή προϊόντων σύμφωνα με τις προτεραιότητες που συμφωνούνται από κοινού από τα κράτη μέλη εντός της Ένωσης όσον αφορά τις αμυντικές ικανότητες·

γ) Ενίσχυση της αξιοποίησης των αποτελεσμάτων της έρευνας στον τομέα της άμυνας και συμβολή στη γεφύρωση του χάσματος μεταξύ έρευνας και ανάπτυξης.

Η αρχική φάση του προγράμματος καλύπτει περίοδο δύο ετών, από την 1η Ιανουαρίου 2019 έως την 31η Δεκεμβρίου 2020, Το ποσό για την εφαρμογή του προγράμματος για την περίοδο 2019-2020 ανέρχεται σε 500 εκατ. EUR (σε τρέχουσες τιμές).

2.3. Επιλέξιμες Δράσεις

Το πρόγραμμα παρέχει στήριξη για δράσεις που υλοποιούνται από δικαιούχους κατά τη φάση της ανάπτυξης και οι οποίες καλύπτουν τόσο την ανάπτυξη νέων όσο και την αναβάθμιση υφιστάμενων προϊόντων και τεχνολογιών όσον αφορά:

α. τη διεξαγωγή μελετών, όπως μελέτες σκοπιμότητας και άλλα συνοδευτικά μέτρα.

β. το σχεδιασμό ενός αμυντικού προϊόντος, υλικού ή άυλου στοιχείου ή τεχνολογίας, καθώς και τις τεχνικές προδιαγραφές σύμφωνα με τις οποίες έχει αναπτυχθεί αυτός ο σχεδιασμός·

γ. την ανάπτυξη πρωτοτύπων για ένα αμυντικό προϊόν, υλικό ή άυλο στοιχείο ή τεχνολογία. Το πρωτότυπο είναι ένα μοντέλο προϊόντος ή τεχνολογίας που μπορεί να καταδείξει την απόδοση του στοιχείου σε επιχειρησιακό περιβάλλον·

δ. την εκτέλεση δοκιμών για ένα αμυντικό προϊόν, υλικό ή άυλο στοιχείο ή τεχνολογία

ε. την έγκριση (qualification) αμυντικού προϊόντος, υλικού ή άυλου στοιχείου ή τεχνολογίας· η έγκριση είναι ολόκληρη η διαδικασία κατά την οποία καταδεικνύεται ότι ο σχεδιασμός ενός προϊόντος/στοιχείου/τεχνολογίας πληροί τις καθορισμένες απαιτήσεις. Αυτή η διαδικασία παρέχει αντικειμενικά στοιχεία σύμφωνα με τα οποία καταδεικνύεται ότι οι ιδιαίτερες απαιτήσεις ενός σχεδιασμού έχουν επιτευχθεί·

στ. την πιστοποίηση (certification) αμυντικού προϊόντος ή τεχνολογίας. Η πιστοποίηση είναι η διαδικασία σύμφωνα με την οποία μια εθνική αρχή πιστοποιεί

ότι το προϊόν/στοιχείο/τεχνολογία συμμορφώνεται με τους εφαρμοστέους κανονισμούς·

ζ) την ανάπτυξη τεχνολογιών ή προϊόντων που αυξάνουν την αποτελεσματικότητα κατά τον κύκλο ζωής προϊόντων άμυνας και τεχνολογιών.

Για να είναι μία δράση επιλέξιμη θα πρέπει να αναλαμβάνεται με συνεργασία (κοινοπραξία) τουλάχιστον τριών επιχειρήσεων που είναι εγκατεστημένες σε τουλάχιστον δύο διαφορετικά κράτη μέλη και δεν υφίσταται σχέση ελέγχου μεταξύ τους.

Επιπλέον η κοινοπραξία κατά την υποβολή της πρότασής της θα πρέπει να έχει εξασφαλίσει τη χρηματοδότηση, συμπεριλαμβανομένων εθνικών συνεισφορών, για το υπόλοιπο του κόστους της πρότασης πέραν αυτού που θα καλύψει η ΕΕ.

2.4. Κριτήρια Επιλεξιμότητας

Για να καθίσταται μια πρόταση ως επιλέξιμη αξιολογείται σύμφωνα τα παρακάτω βαθμολογούμενα κριτήρια:

α. συμβολή στην αριστεία αποδεικνύοντας ότι η προτεινόμενη δράση είναι δράση αιχμής δείχνοντας σημαντικά πλεονεκτήματα σε σχέση με υφιστάμενα προϊόντα και τεχνολογίες.

β. συμβολή στην καινοτομία αποδεικνύοντας ότι η προτεινόμενη δράση συμπεριλαμβάνει καινοτόμα σύλληψη και προσέγγιση, νέες ελπιδοφόρες τεχνολογικές βελτιώσεις ή εφαρμογές ή ιδέες που δεν είχαν εφαρμοστεί προηγουμένως στον τομέα της άμυνας.

γ. συμβολή στην ανταγωνιστικότητα της ευρωπαϊκής αμυντικής βιομηχανίας συγκεκριμένα με τη δημιουργία καινούργιων ευκαιριών στην αγορά και με την επιτάχυνση της ανάπτυξης των εταιριών εντός της ΕΕ.

δ. συμβολή στη βιομηχανική αυτονομία της ευρωπαϊκής αμυντικής βιομηχανίας, στα συμφέροντα ασφαλείας και άμυνας της ΕΕ, σε συμφωνία με τις προτεραιότητες αμυντικών δυνατοτήτων που έχουν συμφωνηθεί από κοινού από τα κράτη μέλη εντός της Ένωσης.

ε. το ποσοστό συμμετοχής στο συνολικό προϋπολογισμό της δράσης των ΜΜΕ που έχουν ιδρυθεί στην ΕΕ και συμβάλλουν σε προστιθέμενη αξία, είτε ως συμμετέχοντες, είτε ως υποκατασκευαστές είτε με άλλο ρόλο στην εφοδιαστική αλυσίδα και κυρίως ΜΜΕ που έχουν ιδρυθεί εντός της ΕΕ αλλά σε χώρες διαφορετικές από τις μη-ΜΜΕ εταιρίες της κοινοπραξίας.

στ. κατάδειξη από τους δικαιούχους ότι τα κράτη μέλη σκοπεύουν να προμηθευτούν, να χρησιμοποιήσουν από κοινού ή να φροντίσουν για τη συντήρηση με συντονισμένο τρόπο τα προς ανάπτυξη προϊόντα.

Για τα ανωτέρω κριτήρια α) ως γ) και όπου μπορεί να εφαρμοστεί, η συμβολή στην αύξηση της αποτελεσματικότητας σε όλο τον κύκλο ζωής θα ληφθεί υπόψιν.

3. Εθνικά Κριτήρια

Για την μεγιστοποίηση της δυνατότητας συμμετοχής στο πρόγραμμα EDIDP μέσω κρατικής υποστήριξης και χρηματοδότησης, θα πρέπει κατά τη διαμόρφωση των προτάσεων να ληφθούν υπόψη και εθνικά κριτήρια που αφορούν στις θεματικές περιοχές, τα κριτήρια επιλεξιμότητας και τα βασικά κριτήρια εξέτασης των προτάσεων σε εθνικό επίπεδο.

3.1. Θεματικές Περιοχές

Οι θεματικές περιοχές ενδιαφέροντος καθορίζονται σε μεγάλο βαθμό από τους κρίσιμους τεχνολογικούς τομείς που αναφέρονται στην ΕΑΒΣ σε συνδυασμό με τις προτεραιότητες που έχουν συμφωνηθεί από κοινού από τα Κράτη-Μέλη της ΕΕ για τις αμυντικές ικανότητες. Οι κύριες θεματικές ενότητες των δράσεων συνοψίζονται ως ακολούθως:

- α. Παρακολούθηση-επιτήρηση θαλάσσιου χώρου
- β. Συστήματα συλλογής/επεξεργασίας/αξιοποίησης πληροφοριών για την εκτίμηση της επιχειρησιακής κατάστασης.
- γ. Κυβερνοάμυνα.
- δ. Μη επανδρωμένα συστήματα (ξηράς, αέρα, επιφανείας, υποθαλάσσια).
- ε. Ταυτόχρονος έλεγχος πολλών μη επανδρωμένων συστημάτων και συνεργασία με άλλα συστήματα.
- στ. Κατευθυνόμενα όπλα ακριβείας
- ζ. Αντιμετώπιση αυτοσχέδιων εκρηκτικών μηχανισμών
- η. Ανάπτυξη δικτύων αισθητήρων
- θ. Προστασία/Εξοπλισμός Προσωπικού για την ελαχιστοποίηση κινδύνων και απωλειών υγείας

3.2. Κριτήρια Επιλεξιμότητας

Πέραν των κριτηρίων που αναφέρθηκαν στην παράγραφο 2.4, απαραίτητη προϋπόθεση για την ανάληψη δράσης είναι η συμμετοχή τουλάχιστον μίας εγχώριας βιομηχανίας ως κύριου αναδόχου της κοινοπραξίας και μιας εγχώριας ΜΜΕ.

Επιπλέον η κοινοπραξία θα πρέπει να διαθέτει δυνατότητα εν συνεχεία κατασκευής-παραγωγής του υπο ανάπτυξη προϊόντος καθώς και δυνατότητα υποστήριξης στον κύκλο ζωής του.

3.3. Κριτήρια Εξέτασης προτάσεων

Οι προτάσεις θα υποβάλλονται στη ΓΔΑΕΕ σύμφωνα με το πρότυπο και τις οδηγίες του Παραρτήματος.

Οι προτάσεις θα εξετάζονται βάσει των κατωτέρω κριτηρίων:

- α. Επιλεξιμότητα βάσει των κριτηρίων του EDIDP σύμφωνα με την παράγραφο 2.
- β. Κάλυψη εθνικών επιχειρησιακών απαιτήσεων των ΕΔ.
- γ. Συμμετοχή εγχώριων μικρομεσαίων επιχειρήσεων.
- δ. Εκμετάλλευση εγχώριων καινοτόμων ιδεών.
- ε. Συνδρομή στην ανταγωνιστικότητα της εγχώριας αμυντικής βιομηχανίας.

4. Χρηματοδότηση

Η χρηματοδοτική συνδρομή την οποία παρέχει η Ένωση στο πλαίσιο του προγράμματος EDIDP δεν δύναται να υπερβαίνει το 20% του συνολικού κόστους της δράσης όταν η τελευταία αφορά την ανάπτυξη πρωτοτύπων. Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις των δράσεων τις παραγράφου 2.3, η χρηματοδότηση δύναται να καλύπτει έως το συνολικό κόστος της δράσης.

Δράση που υλοποιείται από δικαιούχο στο πλαίσιο της μόνιμης διαρθρωμένης συνεργασίας (PESCO), δύναται να επωφεληθεί από ποσοστό χρηματοδότησης αυξημένο κατά 10% επιπλέον.

Επιπλέον ποσοστά χρηματοδότησης θα προβλέπονται για τη συμμετοχή ΜΜΕ, για τη συμμετοχή εταιρειών μέχρι 3000 εργαζομένων (midcaps) καθώς και για συμμετοχή πέραν των δύο Κρατών-Μελών στην υποστήριξη της πρότασης.

Για τη χρηματοδότηση του εναπομείναντος κόστους των προτάσεων, πέραν της επένδυσης των συνεργαζόμενων εταιριών, υπάρχει η δυνατότητα κάλυψης μέσω εθνικών συνεισφορών σύμφωνα με τις προβλέψεις του άρθρου 75 του ν. 3978/2011 για τα Διακρατικά Ολοκληρωμένα Προγράμματα Ερευνητικής και Αναπτυξιακής Συνεργασίας (ΔΟΠΕΑΣ).

5. Πνευματικά Δικαιώματα

Σύμφωνα με τις τρέχουσες προβλέψεις του σχεδίου Ευρωπαϊκού Κανονισμού για το Πρόγραμμα τα πνευματικά δικαιώματα που τυχόν θα προκύψουν θα ανήκουν στους δικαιούχους μέλη των κοινοπραξιών. Επιπλέον εξειδικεύσεις σχετικά με τη μελλοντική αξιοποίηση των προϊόντων είναι δυνατόν να συμφωνηθούν κατά την σύναψη συμβάσεων μεταξύ των κοινοπραξιών και των κ-μ που θα συνεισφέρουν στη χρηματοδότηση.

6. Πλεονεκτήματα

α. Εξωστρέφεια ελληνικής αμυντικής βιομηχανίας σύμφωνα με το στόχο που έχει τεθεί στην ΕΑΒΣ.

β. Ανάληψη πρωτοβουλίας από την ελληνική αμυντική βιομηχανία κυρίου αναδόχου με πολλαπλά οφέλη κατά τη μελλοντική εκμετάλλευση των αποτελεσμάτων της ανάπτυξης.

γ. Ενίσχυση των μικρομεσαίων επιχειρήσεων και διευκόλυνση της πρόσβασής τους στις εφοδιαστικές αλυσίδες αμυντικών προϊόντων.

δ. Δυνατότητα χρηματοδότησης αμυντικών προγραμμάτων έρευνας και ανάπτυξης με ευρωπαϊκούς πόρους μέσω EDIDP και εθνικούς πόρους μέσω διακρατικών συμφωνιών (**N.3978/11 Άρθρο 75**)

ε. Δυνατότητα απευθείας προμήθειας του αποτελέσματος έρευνας κι ανάπτυξης εφόσον εξελιχθεί σε τελικό προϊόν, αξιοποιώντας τις εξαιρέσεις του **N.3978/11 (2009/81/EC)**.

7. Δυνατότητα υποβολής προτάσεων

Οι προτάσεις θα υποβάλλονται από τους κύριους αναδόχους, οι οποίοι όπως αναφέρθηκε και στην ανωτέρω παράγραφο 3.2 θα πρέπει να ανήκουν στην καταχωρημένη από το ΥΠΕΘΑ εγχώρια αμυντική βιομηχανία.

8. Στοιχεία επικοινωνίας και χρονικό περιθώριο υποβολής προτάσεων

Οι προτάσεις θα πρέπει να υποβληθούν μέχρι τις 30 Μαρτίου 2018 ηλεκτρονικά στη διεύθυνση daete-tebs@gdaee.mil.gr.

9. Επιφυλάξεις

Με την παρούσα Πρόσκληση Ενδιαφέροντος και Προτάσεων (ΠΕΠ) το ΥΠΕΘΑ δεν αναλαμβάνει καμία δέσμευση παρούσα ή μελλοντική για τις προτάσεις που θα υποβληθούν.

Το περιεχόμενο των προτάσεων αποτελεί θέμα εμπορικής κρίσης των συμμετεχόντων στην πρόταση. Οι συμμετέχοντες είναι υπεύθυνοι για το περιεχόμενο των προτάσεων.

Το επίπεδο ασφαλείας των δεδομένων του εντύπου ΠΕΠ είναι αδιαβάθητο, παρόλα αυτά, το περιεχόμενο των προτάσεων θα αξιοποιηθεί από το ΥΠΕΘΑ μόνο στο πλαίσιο της συμμετοχής στο Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα Βιομηχανικής Ανάπτυξης στον τομέα της Άμυνας..

Το οποιοδήποτε κόστος συμμετοχής στην εν λόγω ΠΕΠ δεν επιβαρύνει το ΥΠΕΘΑ αλλά μόνο τους συμμετέχοντες.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ»

Όλα τα πεδία πρέπει να συμπληρωθούν ηλεκτρονικά (όπου δεν υπάρχει εφαρμογή συμπληρώστε Ν/Α)

Η συμπληρωμένη φόρμα να αποσταλεί στο daete-tab@gdaee.mil.gr.

(1) Τίτλος:		
(2) Είδος Δράσης	(3) Θεματική ενότητα:	(4) Εκτιμώμενη Διάρκεια:
(5) Εκτιμώμενο Συνολικό κόστος:	(6) κ-μ ενδιαφέροντος:	7) ΜΜΕ:
8) Γενική Περιγραφή Προγράμματος:		
<u>Κύριος Στόχος Προγράμματος</u>		
<u>Αναλυτικοί Στόχοι Προγράμματος</u>		
(9) Επιχειρησιακό όφελος:		(10)
(11) Τεχνολογίες προγράμματος:		
(12) Συμβολή στην καινοτομία:		
(13) Επίπεδο ωριμότητας :		
(14) Στόχος ποσοστού χρηματοδότησης από το EDIDP:		

ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ

1. Τίτλος Πρότασης
2. Ποιο Είδη Δράσης περιλαμβάνονται(πχ σχεδίαση προϊόντος, ανάπτυξη πρωτοτύπου, δοκιμή, πιστοποίηση κλπ) σύμφωνα με την παράγραφο 2.3;
3. Ποια είναι η Θεματική Ενότητα της πρότασης (επιλογή απ τις προτεινόμενες θεματικές ενότητες παραγράφου 3.1, αλλιώς γράψτε τη θεματική ενότητα);
4. Ποια είναι η εκτιμώμενη διάρκεια προγράμματος;
5. Ποιο είναι το εκτιμώμενο συνολικό κόστος προγράμματος;
6. Σε ποια κ-μ βρίσκονται εταιρείες που θα μπορούσαν να συμμετέχουν ;
7. Πόσες εγχώριες ΜΜΕ θα μπορούσαν συμμετέχουν (αριθμός ΜΜΕ);
8. Γενική Περιγραφή (Ελεύθερο κείμενο ως 200 λέξεις)
9. Ποιο είναι το επιχειρησιακό όφελος (bullets);
10. Συμβάλει στην κάλυψη επιχειρησιακών απαιτήσεων (απαντάτε με ναι ή όχι);
11. Ποιες είναι οι τεχνολογίες που αξιοποιούνται-αναπτύσσονται (bullets);
12. Πως συμβάλλει η πρόταση στην καινοτομία;
13. Επίπεδο ωριμότητας. Σε ποιο στάδιο TRL βρίσκεται (ιδέα, μελέτη, σχέδιο, δοκιμαστική εφαρμογή κλπ);
14. Ποιος είναι ο στόχος χρηματοδότησης από το EDIDP σύμφωνα με τα κριτήρια χρηματοδότησης και τα χαρακτηριστικά της πρότασης;